Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/659,484	TAKAGI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Wai-Sing Louie	2814	

R j ct d	ı	(Through numeral) Cancelled
 Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Europe Europe<	Claim Date				Cla	aim		Date						C	laim	Date														
1 1 2 2 2 3 3 2 102 102 102 102 102 102 103 104 4 4 2 54 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 105 106 6 6 8 6 6 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 <t< td=""><td></td><td> -</td><td>4</td><td></td><td></td><td>1</td><td>l</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>ज</td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td>- 1</td></t<>		-	4			1	l	1				_	<u> </u>								_	ज								- 1
1 1 2 2 2 3 3 2 102 102 102 102 102 102 103 104 4 4 2 54 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 105 106 6 6 8 6 6 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 <t< td=""><td><u>a</u></td><td>l ĝ</td><td>8</td><td></td><td>l</td><td>1</td><td>l</td><td>ł</td><td></td><td></td><td></td><td>nal</td><td>ië</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>nal</td><td>l ië</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ı</td></t<>	<u>a</u>	l ĝ	8		l	1	l	ł				nal	ië								nal	l ië								ı
1 1 2 2 2 3 3 2 102 102 102 102 102 102 103 104 4 4 2 54 104 104 104 105 106 106 106 106 106 107 105 106 6 6 8 6 6 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 <t< td=""><td> iI</td><td>ا بَيِّ</td><td>12</td><td></td><td></td><td> </td><td>į</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>证</td><td>Ori</td><td></td><td></td><td>1</td><td>1 1</td><td></td><td>1 1</td><td></td><td>证</td><td>ا رق</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- [</td></t<>	iI	ا بَيِّ	12				į					证	Ori			1	1 1		1 1		证	ا رق			1					- [
102 103 103 103 103 104 104 105			<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L		Ш	\Box								+	_		1	_		╄.	L			_	_
3 3 2				L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>					51			—	\sqcup		4-4	_					-	<u> </u>				4
4 4 = 104 104 104 105 55 55 105 105 105 105 105 106 107 108 107 108 107 108 107 107 108 108 108 109 111 111 111 111 111 111 112 112 112 111 112 111 111 111 111 111 111 111	2			_		L	<u> </u>	L	_	L.,	_			\perp			\sqcup		4-4	_ :::					╄		Ш	_	_	_
5 5 = 105 6 6 = 105 6 6 106 107 8 8 = 56 57 107 107 107 8 8 = 108 9 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 <			-	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	Ш			53				\sqcup		1-1	_			Ш	_	 	ļ		_	_	_
66 = 106 107 7 7 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109 9 109 9 109 109 109 9 111			-			╙	L_	_		Ш						\perp	\sqcup	\perp	\perp	_		104			_	L		\sqcup	_	_
7 7 = 8 8 6 = 9 107 108 108 108 9 108 109 9 109 109 109 9 109 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 111 111 111 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 118 119 119 119 119 119 119 119			_	<u> </u>	_	_	┞	<u> </u>						-	-										┼	<u> </u>		\vdash		
8 8 = 108 108 9 108 9 108 9 109 9 109 9 109 9 109 9 100 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 111					_		<u> </u>	<u> </u>							4		Ш	_	\perp	_		106		_	_	L				_
9 10 = 60 110 111 = 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 114 115 66 66 66 116 114 115 66 66 116 117 66 66 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 119 119 119 120 117 117 117 117 117 117 118 119 120 120 120 120 121 121 120 120 121 121 122 122 122 122 122				ļ	_	┡	<u> </u>	L-	_	Ш					- -		\sqcup	_	\perp	_			\dashv	+	+	L		$\vdash \vdash$	-	\dashv
9 10 = 10 11 = 60 110 11 = 111 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8		=	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-				-	\dashv	_	\vdash		1				\dashv	_	┼	 	-	\vdash		
10 11 1 12 62 111 112 13 63 1113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124	L_		<u> </u>	<u> </u>	_	┡	├	<u> </u>							-	+	\sqcup	+		-		109	Н				_	$\vdash\vdash$	-	
12				<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	_	-				\dashv	+	+	\vdash	_	-			110	\vdash			-		$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv
13	10		=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н					+	+	\vdash								+-	H	Н	\vdash	\dashv	-
14	<u></u>		\vdash	\vdash	\vdash		├	-	1	H				$\vdash \vdash$	+	+	\vdash		+-+			112	\vdash		+	\vdash	H	\dashv	\dashv	ᅱ
15	<u></u>		\vdash	\vdash	\vdash		 	├-	<u> </u>	H		<u> </u>		$\vdash \vdash$	+	+	╁╼┤		++	-			\vdash	+	+	\vdash	Н	\dashv	-+	\dashv
16	<u> </u>		┢	├	-	-	-	\vdash	1					\dashv	+	+-	⊢┤		++	-		114	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	Н			\dashv
17			-	├-	<u> </u>	-	├-	\vdash	₩	\vdash	\dashv	<u> </u>	00	$\vdash \vdash$	+	+	╀		+		\vdash		\vdash	+	+	-	-			\dashv
18 19 68 118 119 120 110 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135	<u> </u>		\vdash	⊢	\vdash	-	 	\vdash	-	\vdash		<u> </u>		\vdash	-	+	\vdash		++		<u> </u>		\vdash	+	+-	-		\vdash	\dashv	\dashv
19	<u> </u>		⊢	├	⊢	-	 	├-	1					\vdash	+	┼	-	-	+				\vdash	+	-	┢	_	⊢	\dashv	一
To To To To To To To To	<u> </u>	18	┢	-	┡	-	-	-		\vdash	_			\vdash	+	╁	╂╼╾╂	-	+			110	\vdash	+	+	-		\vdash	\dashv	ᅱ
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137	<u> </u>		1	-	⊢		-	\vdash		\vdash				\vdash	+		╁	+	+	-	-		\vdash		+	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
22 72 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137	<u> </u>	20	-	⊢	┡	┢	-	├		\vdash			70	\vdash	+	÷	+	-	+			120	\vdash	+-	╁┈	-	├	\vdash	-	\dashv
23 73 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141	├		├	├-	<u> </u>	⊢	├	-	-	\vdash	\vdash			\vdash	+	+	╁		1	-		121	Н		╁	┢	-	\vdash		\dashv
24 74 124 25 75 125 26 77 127 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 99 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149	<u> </u>		┢	-	-	ŀ	-	├-	-		=	ļ	72	\vdash	+	+	╁╼┤		+++		_	122	\vdash	-	+	<u> </u>	-	\vdash	_	\dashv
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145	<u> </u>		├	├	⊢	┢	-	┢	├	\vdash		·		-	+	+-	╁		+		_	123	H	-	+	├─		\vdash		\dashv
26 76 126 127 128 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144	-		ļ	├	-	┢	┢	├	-	\vdash					+	+	\vdash	\dashv			<u> </u>	125	-		+	-	_	\vdash	-	\dashv
27 38 127 78 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146	⊢—		┼—	-	┢	┢	┢	├-	├	\vdash	\vdash		76	\vdash	+	+	+	-		\dashv		126	\vdash		+	 		\vdash	-	\dashv
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>	27	┼	┝	┢	┢	-	-	┝	\vdash			77	\vdash	+	+-	+-		+		 	127	\vdash	_	+	╁╴			_	\dashv
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 48 98 49 99 149			╁	┢		┝╌	-	\vdash	\vdash	\vdash				H	+		1-1	-	$\pm \pm \pm$		 	128	\vdash		+	-		H		ㅓ
30			\vdash	-	┝	╁	╁╌	┢	\vdash	\vdash			70		+	+-	+	+	+		 	129	H		+-	-			\dashv	\dashv
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			╁	\vdash	┢	╁	╁╾	<u> </u>	\vdash	-	_			\vdash	-	+	\vdash	+	+		┝	130	H		+	1		\vdash	\dashv	_
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	╁	-	┢	├─	┢	\vdash	-		-		\vdash		+	++		\pm		_		H		+-	1		ГÌ	寸	\dashv
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 41 41 91 141 41 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 46 46 96 146 46 47 97 147 48 49 99 149 149				╁		╁	╁╌	H	\vdash	\vdash							t	+	1 1			132	H	$\neg \vdash$		1		h	寸	\neg
34 84 134 135 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 41 41 91 141 41 42 92 142 42 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 45 46 96 146 46 47 97 147 48 49 99 149 149				-	-	-	┢	H	┢╌	╁	_			H	_	+-	\Box	\dashv	+-+					\dashv	1	t		H	寸	ᅦ
35 85 36 135 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	 	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	-			\vdash	+	+	+	\dashv	+-+			134	-	\top	\dagger	T	П	\sqcap	_	ᅥ
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			 	†	\vdash	H		†	_	\vdash	Н			H	+	+	+	\dashv	11				\Box	\neg	\top	\vdash	<u> </u>	\sqcap		\neg
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	t	\vdash	t	\vdash	†	\vdash	\vdash	\vdash			H	\top	╁	\vdash	\dashv	+			136	Н	十	 	T	\vdash	\sqcap	1	\neg
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37			┢	t	t	†	T	T				\sqcap	十	╅		\dashv	11			137	H	\top	\top	1	Г	П	寸	ㅣ
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						t	T	t		\vdash					\top	1	\Box	\top	11			138	П	$\neg \vdash$	1	1		\sqcap	一	\neg
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			T	 	T	T	T	t	Т	Т	П			\Box	十	1	\sqcap		17	7			П	\top	1	1		Π	1	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				t	Т	t	T	t	T	П	П			\sqcap	\dashv	1	\Box	\top	11			140	П	\top	T			\sqcap	\dashv	\neg
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			T	T	H	t	T	1	Т		П			\vdash	\neg		\sqcap		\top				П	\dashv	T	T	П	\sqcap	7	\neg
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	Т	1	Г	Ĺ	1							Πİ	T		П		\top			142			1	\coprod				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43	Т	Т	Г	1	Т	Γ						П								143								
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	T				Г		İ				94									144			$oxed{\Box}$				\Box	
46 96 47 97 48 98 49 99		45	Ī					Ī					95									145								
47 97 48 98 49 99			T						Г	П			96									146			$oxed{\Box}$	\Box			\Box	
48 98 49 99													97			$oxed{oxed}$						147			$oxed{L}$	Ĺ	L			
49 99 149 149		48						L					98			Ι			\Box				\Box				匚	Ш	\Box	
50 450 450		49	L					Γ					99			$oldsymbol{\mathbb{L}}$						149						Ŀ]
1 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		50											100						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$			150				1_	<u> </u>	Ш		\Box